LUGN



Panneau acoustique recto













AVANTAGES ESTHÉTIQUES

Produit houssé sur 5 côtés (cadre non visible)

3 tissus - 72 coloris

Personnalisable (impression)

Option: éclairage

Changement de housse possible

AVANTAGES

TECHNIQUES

Performance acoustique certifiée :

 α_{w} =1 - Class A - PV en AAE

Réaction au feu :

B-s2-d0 (Twist - Twist Melange)

Produit déhoussable

Applications: murale - horizontale

Grande dimension

Adaptation produit sur demande



MYO_FT-02.2020





LUGN

Panneau acoustique recto

Le panneau acoustique Lugn recto se compose d'une ossature en acier ou en bois et d'un absorbant (± 40 mm) recouverts d'une housse en tissu sur 5 faces.

	FIXATIONS			FINITIONS TISSUS				RÉACTION AU FEU	OPTION	
	Murale	Suspension horizontale	Suspension horizontale	TWIST Trevira CS 100% polyester	TWIST MÉLANGE Trevira CS 100% polyester	SOUL 100% laine	Impression par sublimation	SOUL BICOLOR Couture au 2/3 verticale ou horizontale	B-s2-d0 en finitions Twist-Twist	Eclairage
	Aimants	Câbles (hauteur réglable)	Aimants	18 coloris	17 coloris	37 coloris	voir précisions (1)		melange	voir précisions (2)
OSSATURE ACIER ép. 50 mm	~	~	•	•	•	~	~	•	•	•
OSSATURE ACIER ép. 50 mm	•	•	•	•	•	•			•	•
OSSATURE BOIS ép. 45 mm	•	•		•	•	•				•

(1) IMPRESSION D'UN VISUEL

Deux possibilités pour le choix de vos imprimés :

- 1- Choix d'une image sur shutterstock.com fournie par myO
- 2- Fourniture d'un logo vectorisé sous Illustrator ou d'une image libre de droit en 300 DPI dont la qualité devra être validée par BAT. Elément(s) à envoyer sur <u>image@myo.fr</u>, accompagné(s) de la référence commande.

(2) ÉCLAIRAGE

L'implantation de luminaire dans un panneau Lugn doit être techniquement validé par le bureau d'études MYO. Pour toute étude, il est donc impératif de fournir le descriptif technique du luminaire + plan d'implantation souhaité de chacun des luminaires.

Les côtes de réservation pour le luminaire doivent être supérieures à 70 mm.

Option : kits d'éclairage

Fournis avec 4 ml de câble translucide + colsons incolores

KIT SPOT BLANC

ø 82 mm - orientable 0-25°- Classe énergétique A Led 7W GU10 IP20 - 320 lumens - 2700 kelvins - 25000 heures

KIT DOWNLIGHT BLANC

ø 188 mm - Classe énergétique A -Led 13W IP20 - 1000 lumens - 4000 kelvins - 50000 heures

DIMENSIONS & POIDS MOYENS

RECTANGLE LUGN largeur x hauteur x épaisseur	Poids Moyen Net (kg) Sans emballage
300 x 1195 x 50 mm	4,2
300 x 1795 x 50 mm	6,2
300 x 2390 x 50 mm	7,5
400 x 1195 x 50 mm	4,2
495 x 600 x 50 mm	3
495 x 1500 x 50 mm	6,2
495 x 1700 x 50 mm	6,5
600 x 600 x 50 mm	3,4
600 x 1195 x 50 mm	4,8
600 x 1795 x 50 mm	7,3
600 x 2390 x 50 mm	8,5
1195 x 1195 x 50 mm	6,5
1195 x 1795 x 50 mm	9,5
1195 x 2390 x 50 mm	11

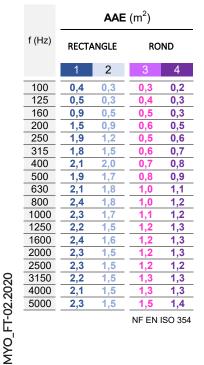
TRIANGLE LU largeur x hauteur x é	
600 x 600 x 600 >	x 50 mm 2,2
1195 x 1195 x 1195	5 x 50 mm 4,5

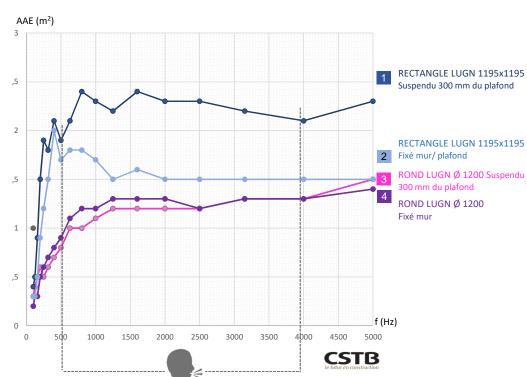
ROND LUGN	Poids Moyen Net (kg) Sans emballage		
Ø600 - ep.45 mm	2,2		
Ø800 - ep.45 mm	3,5		
Ø1200 - ep.45 mm	6,4		

PANNEAU LUGN RECTO

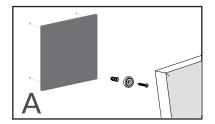
ACOUSTIQUE

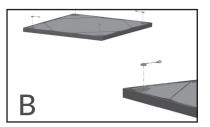
AAE : L' Aire d'Absorption Equivalente d'un élément A, s'exprime en m². Il caractérise le pouvoir absorbant de l'élément par bande de fréquence : plus la valeur est grande, plus l'élément est absorbant.

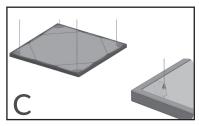




KITS DE FIXATION









	Références de fixation en fonction du support				
				de pose estimé	
A - MURAL Fixation directe, par aimants, dans mur plâtre ou bois	KITFIMURALE	KITFIMURALETRI	KITFIMURALEROND	15 mn	
B - PLAFOND Fixation directe, par aimants, dans plafond plâtre ou bois .	KITFIAIMPB	KITFIAIMPBTRI	-	20 mn	
C - SUSPENSION HORIZONTALE Fixation par câbles dans le plafond. longueur de câble fournie : 1,5 à 2 m	Faux-plafond (T24)*: KITFIHORT24 Plâtre ou bois : KITFIHORPB Dalle béton : KITFIHORDAL	Faux-plafond (T24)*: KITFIHORT24TRI Plâtre ou bois : KITFIHORPBTRI Dalle béton : KITFIHORDALTRI	Faux-plafond (T24)*: KITFIHORT24ROND Plâtre ou bois : KITFIHORPBROND Dalle béton : KITFIHORDALROND	15 à 30 mn (selon support)	
PATTE DE FIXATION POUR JONCTION HORIZONTALE ENTRE PANNEAUX	KITFINAPPE	KITFINAPPE (à noter que la jonction ne se fait que sur un seul des 3 côtés, au choix)	_	5 mn	

^{*}La suspension d'objet sur T24 n'est autorisée qu'en cas de renforcement de l'ossature plafond (norme NF DTU 58.1)

PANNEAU LUGN RECTO

ADAPTATION PRODUIT

En sur-mesure, les dimensions du panneau recto LUGN maximales sont de 1195 x 2800 mm. Une finition dans un tissu autre que ceux proposés par myO est possible après validation des caractéristiques techniques et dimensionnelles

Les kits de fixation peuvent être adaptés en fonction de vos contraintes d'installation.



PANNEAU LUGN

MONTAGE -



Pour permettre un montage soigné, les produits myO sont livrés avec : une notice de montage + une paire de gants en coton.